



EM398x-R1
UPS 600-1000-1600VA

fr

Mode d'Emploi

EM398X-R1 - UPS 600-1000-1600VA

Table des matières

1.0 Introduction	2
1.1 Fonctions et caractéristiques	2
1.2 Contenu du conditionnement	3
1.3 Connecter l'UPS	3
2.0 Logiciel UPSMART 2000R	4
2.1 Installation du logiciel	4
2.2 Options et paramètres de UPSMART 2000R	5
3.0 Logiciel UPSmart 2000I	5
3.1 Installation du logiciel	6
3.2 Options et paramètres de UPSmart 2000I	6
4.0 Gestion d'énergie Windows	7
4.1 Connexion de l'UPS	7
4.2 Paramètres	8
5.0 Foires aux questions et réponses et autres informations	9
6.0 Service et assistance	9
7.0 Avertissements et mises en garde	9
8.0 Conditions de garantie	10

1.0 Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de ce produit Eminent de haute qualité ! Ce produit a fait l'objet de tests intensifs, réalisés par les techniciens experts d'Eminent. Si vous rencontrez des problèmes avec ce produit, vous bénéficiez d'une garantie Eminent de cinq ans. Veuillez conserver ce manuel ainsi que sa preuve d'achat, en lieu sûr.

Enregistrez dès maintenant votre achat sur www.eminent-online.com et bénéficiez des mises à jour pour votre produit !

1.1 Fonctions et caractéristiques

L'EM3980/82/84 et l'EM3988 sont des systèmes UPS qui peuvent palier à une panne de courant sans que des données importantes se perdent. Etant donné que ces appareils disposent également d'une fonction de back-up toutes les dix minutes, vous pouvez éteindre votre ordinateur sans problème ou faire un back-up afin de ne pas perdre de données importantes. Etant donné que ces systèmes UPS disposent d'une alarme sonore qui est enclenchée chaque fois qu'il y a une panne de courant, vous savez exactement quand vous devez éteindre votre ordinateur ou faire rapidement un back-up. La capacité des différents modèles est la suivante:

Modèle	Capacité	Logiciel
EM3980	600VA	UPSmart 2000R
EM3982	1000VA	UPSmart 2000R
EM3984	1600VA	UPSmart 2000I
EM3988	1600VA	UPSmart 2000I

1.2 Contenu du conditionnement

Les éléments suivants sont présents dans votre boîte:

- L'EM3980/82/84 ou l'EM3988 UPS
- Un câble sériel
- Câble USB
- Cordon d'alimentation (pour l'UPS)
- Cordon d'alimentation (pour 1 PC)
- Un CD-ROM avec le logiciel d'installation (UPSMART 2000R ou UPSmart 2000I)

1.3 Connecter l'UPS

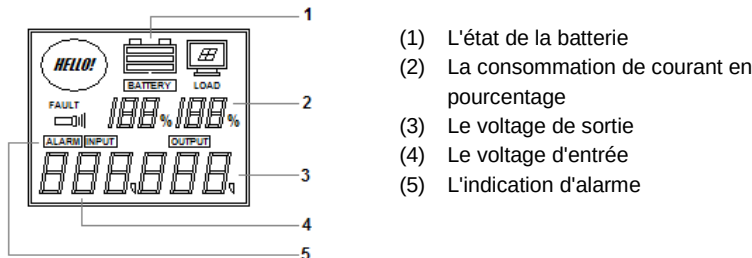
L'UPS dispose des connexions suivantes:

- 1 porte série RS232
- 2 portes téléphone / téléfax
- 1 connexion au courant alternatif
- Des portes de sortie (le nombre diffère par modèle)

D'autre part, à l'avant du EM3980 et du EM3982, il y a quelques témoins, leur signification est de gauche à droite :

- Vert. Ce témoin brûle lorsque l'UPS est allumé.
- Rouge. Ce témoin brûle lorsqu'il y a un problème d'alimentation en courant.
- Orange. Ce témoin brûle lorsque l'UPS est sous tension.

L'EM3984, l' et l'EM3988 possèdent un écran LCD au lieu de témoins. Cet écran contient les données suivantes:



Vous pouvez connecter l'UPS de la manière suivante:

1. Connectez le câble sériel à l'ordinateur et à l'UPS.
2. Mettez le câble de courant de l'UPS dans une prise électrique.
3. Connectez le câble d'alimentation fourni d'une part à l'arrière de l'UPS et d'autre part à l'alimentation de votre ordinateur.
4. Si vous le désirez, vous pouvez acquérir un câble supplémentaire pour double alimentation afin de connecter également l'alimentation de votre moniteur à l'UPS.
5. En option: pour protéger votre ligne téléphonique contre la foudre, connectez le câble de téléphone à partir de la boîte de contact murale à une des portes "TEL/FAX" et connectez le téléphone, le téléfax ou le modem à l'autre porte "TEL/FAX".
6. Appuyez sur le bouton "allumé/éteint" à l'avant de l'appareil pour le mettre en marche. Vous entendrez un bref signal lorsque vous enclenchez l'UPS.

2.0 Logiciel UPSMART 2000R

L'EM3980/EM3982 est livré avec le logiciel UPSMART 2000R. Ce logiciel vous permet entre autres de voir l'état de l'UPS et d'adapter les divers paramètres. Lors d'une panne de courant de longue durée, le logiciel éteindra correctement votre ordinateur avant que la batterie de l'UPS soit vide.

2.1 Installation du logiciel

1. Placez le CD-ROM dans le lecteur de CD-ROM ou de DVD.
2. Le menu Setup du logiciel apparaît automatiquement à l'écran.
3. Cliquez sur "Next".
4. L'on vous demande à présent d'introduire un nom d'utilisateur, le nom de l'entreprise et un numéro de série. Introduisez ces données. Le numéro de série se trouve sur la pochette du CD-ROM.
5. Cliquez sur "Next".
6. Sélectionnez le chemin d'installation et cliquez sur "Next".
7. Entrez un nom pour le dossier d'installation et cliquez sur "Next".
8. Cliquez sur "Next".
9. Cliquez sur "Install".
10. Cliquez sur "Finish" pour achever l'installation du logiciel.
11. Ouvrez maintenant le logiciel UPSMART 2000R.
12. Un nouvel écran apparaît avec quatre options et un journal au côté droit.
13. Cliquez sur l'option "Settings".
14. Sélectionnez le bon port USB ou COM dans «Paramètres du port de communication». Normalement, c'est «USB» ou «COM1».
15. Cliquez ensuite sur "OK".

Dans le journal, il est indiqué "Cable connected". Si ce message n'apparaît pas, vous avez peut-être utilisé la mauvaise porte COM ou le câble sériel est mal connecté. Si le

câble sériel est correctement connecté, vous devez utiliser une autre porte COM. Faites-le comme décrit à partir du point 13.

2.2 Options et paramètres de UPSMART 2000R

Lors du démarrage du UPSmart 2000R, quatre onglets apparaissent. Ces onglets vous permettent de modifier l'affichage de l'état.

Dans la partie droite de l'écran, vous verrez un certain nombre d'options de menu. Nous allons résumer ces options ci-dessous :

Settings

L'option «Paramètres» du menu vous permet de modifier un grand nombre de paramètres.

En cliquant sur «Paramètres généraux», vous pouvez définir le protocole de communication du port COM ou USB.

L'option «Paramètre d'arrêt» vous permet d'établir les étapes que le UPSmart 2000R doit prendre dès un problème avec l'alimentation électrique se produit.

L'option «Message d'avertissement» vous permet d'afficher un message sur l'écran lorsqu'un événement particulier se produit.

L'option «E-mail de notification» vous permet de configurer le UPSmart 2000R pour envoyer un e-mail à votre compte. Cliquez sur «Commencer la fonction d'e-mail d'alarme» pour entrer les données requises de votre compte e-mail et pour indiquer les types d'événements quand un message doit être envoyé.

Close files

Le menu «Fermer les fichiers» vous permet de visualiser les applications et les fichiers qui ont été automatiquement sauvegardés et fermés par UPSmart 2000R suite à un événement avec l'alimentation.

Event Log

L'option «Journal des événements» vous permet de visualiser la date, l'heure et la description de chaque événement enregistré par le UPSmart 2000R.

About UPSmart 2000R

Vous pouvez trouver certaines informations sur le UPSmart 2000R, comme la version et le numéro de série.

3.0 Logiciel UPSmart 2000I

L'EM3984//EM3988 est livré avec le logiciel UPSmart2000I. Ce logiciel vous permet entre autres de voir l'état de l'UPS et d'adapter les divers paramètres. Lors d'une

panne de courant de longue durée, le logiciel éteindra correctement votre ordinateur avant que la batterie de l'UPS soit vide.

3.1 Installation du logiciel

1. Placez le CD-ROM dans le lecteur de CD-ROM ou de DVD.
2. Le menu Setup du logiciel apparaît automatiquement à l'écran.
3. Cliquez sur "Next".
4. L'on vous demande à présent d'introduire un nom d'utilisateur, le nom de l'entreprise et un numéro de série. Introduisez ces données. Le numéro de série se trouve sur la pochette du CD-ROM.
5. Sélectionnez le chemin d'installation et cliquez sur «Next».
6. Entrez un nom pour le dossier d'installation et cliquez sur «Next».
7. Cliquez sur "Next".
8. Cliquez sur "Install".
9. Cliquez sur "Finish" pour achever l'installation du logiciel.
10. Ouvrez ensuite le logiciel UPSmart 2000I.
11. Un nouvel écran apparaît avec quatre options, au côté droit un aperçu de la situation et en dessous un journal.
12. Cliquez sur l'option "Settings" dans le menu de gauche.
13. Sélectionnez le bon port USB ou COM dans «Paramètres du port de communication». Normalement, c'est «USB» ou «COM1».
14. Cliquez ensuite sur "OK".

Dans le journal, il est indiqué "UPS connected". Si ce message n'apparaît pas, vous avez peut-être utilisé la mauvaise porte COM ou le câble sériel est mal connecté. Si le câble sériel est correctement connecté, vous devez utiliser une autre porte COM. Faites-le comme décrit à partir du point 12.

3.2 Options et paramètres de UPSmart 2000I

Schedule

Lorsque vous cliquez sur «Calendrier» un nouvel écran apparaîtra. Vous pouvez planifier une tâche pour l'UPS, par exemple un auto-test ou un arrêt du système.

Settings

Lorsque vous cliquez sur «Paramètres» un nouvel écran apparaîtra. Vous pouvez configurer le port COM ou le port USB de l'ordinateur auquel l'UPS est connecté. Vous pouvez également configurer le logiciel pour envoyer un e-mail dès qu'un problème avec l'alimentation électrique se produit. Entrez les informations d'adresse e-mail correctes et sélectionnez l'événement qui déclenchera l'envoi d'un e-mail.

Vous pouvez également modifier les paramètres de la fonction d'arrêt automatique qui vous permet de sauvegarder automatiquement les données, de fermer tous les programmes et d'arrêter l'ordinateur dès qu'un problème avec l'alimentation électrique se produit.

Le bouton «Configurer les informations de la fenêtre d'alarme» vous permet de saisir des messages d'avertissement qui apparaîtront dès qu'un problème spécifié se produit.

Event Log

Vous pouvez consulter les fichiers journaux générés par le UPSmart 2000I. L'onglet «Liste» affiche tous les journaux avec la date, l'heure et une description. Vous pouvez enregistrer, imprimer ou effacer ces journaux.

Close files

Les fichiers et les programmes qui ont été enregistrés automatiquement et fermés par le UPSmart 2000I peuvent être consultés ici.

UPS Control

Cette fonction vous permet d'effectuer plusieurs auto-tests.

About

Vous pouvez trouver certaines informations sur le UPSmart 2000I, comme la version et le numéro de série.

4.0 Gestion d'énergie Windows

Au lieu d'utiliser UPSMART 2000R ou UPSmart 2000I, vous pouvez également utiliser la Gestion d'énergie Windows pour gérer l'UPS, si vous disposez de l'UPS EM3980 ou EM3982. Windows 2000 et XP disposent d'un support intégré pour l'alimentation de secours.

Windows Vista ne dispose pas de support pour les UPS avec une porte série. Les modèles UPS EM3984, et EM3988 ne conviennent pas pour le logiciel intégré de Windows 2000 et XP.

Dans ce chapitre, il est expliqué comment régler et gérer l'UPS via le support intégré de Windows XP.

4.1 Connection de l'UPS

Lorsque l'UPS est correctement connecté, vous devez indiquer sur quelle porte COM il est connecté afin que Windows puisse reconnaître et gérer l'alimentation de secours. Faites comme suit:

1. Cliquez sur le bouton "Démarrer".
2. Cliquez sur "Ecrans de configuration".
3. Cliquez sur "Gestion d'énergie".
4. Cliquez sur l'intercalaire "Alimentation de secours".
5. Cliquez auprès de Détails sur "Sélectionner".

6. Choisissez "En général" auprès de "Sélectionner le fabricant".
7. Sélectionnez dans le champs suivant "Adapter".
8. Choisissez la porte COM sur laquelle l'UPS est connecté auprès de "Sur la porte".
9. Cliquez sur "Suivant".
10. Ici, il y a lieu de régler la polarité des signaux de l'alimentation de secours. Mettez les options "Panne de courant" et "Faible tension des batteries" sur "Négatif". Mettez l'option "Alimentation de secours" sur "Positif".
11. Cliquez sur "Achever".
12. Cliquez sur "Appliquer".

A l'intercalaire "Alimentation de secours", vous pouvez à présent voir sous l'en-tête "Situation" si l'ordinateur fonctionne sur le courant du réseau électrique ou s'il reçoit du courant de l'UPS. Vous pouvez également voir la situation actuelle de l'UPS.

4.2 Paramètres

Sous "Détails", vous pouvez cliquer sur "Configurer..." pour poursuivre l'installation de l'UPS. Cochez d'abord "Activer tous les messages". Les champs en dessous changent à présent de gris vers noir. Vous pouvez indiquer combien de secondes il y aura entre la constatation d'une panne de courant et le premier signal d'alarme et après combien de secondes ce signal doit être répété.

Avertissement critique

Sous l'en-tête "Avertissement critique", vous pouvez régler si un signal d'alarme doit être donné lorsque la batterie de l'UPS est presque vide. Cochez d'abord "Minutes sur la batterie pour un avertissement critique". Ensuite vous pouvez indiquer le nombre de minutes que l'ordinateur fonctionne sur la batterie de l'UPS avant qu'un signal d'alarme doive être donné. Tenez compte à cet effet de la capacité de l'UPS.

Si vous optez pour faire éteindre l'ordinateur automatiquement après le signal d'alarme critique, vous pouvez faire fonctionner un programme avant qu'il s'éteigne (par exemple pour faire un back-up). Cochez dans ce cas "En cas d'avertissement, exécuter ce programme". Cliquez ensuite sur "Configurer" pour choisir ce programme et installer cette option.

Attention! Sous "Configurer" se trouvent de très nombreuses possibilités d'installation concernant le programme à exécuter, quand, à quelle fréquence et sous quelles conditions la tâche doit être exécutée.

Finalement, vous pouvez encore indiquer si l'UPS doit être éteint après le signal d'alarme critique.

5.0 Foires aux questions et réponses et autres informations

Vous trouverez les questions les plus récentes posées sur votre produits sur la page d'assistance de votre produit. Eminent actualise fréquemment ces pages afin de garantir qu'elles reflètent toujours des informations les plus récentes. Visitez www.eminent-online.com pour de plus amples informations sur votre produit.

6.0 Service et assistance

Ce manuel d'utilisation a été conçu avec soin par les techniciens de Eminent. Si vous rencontrez des problèmes lors de l'installation ou de l'utilisation du produit, veuillez remplir le formulaire d'assistance disponible sur le site Web www.eminent-online.com/support.

Vous pouvez aussi nous contacter par téléphone. Veuillez consulter www.eminent-online.com/support pour le numéro de téléphone et les heures d'ouverture du centre d'aide.

7.0 Avertissements et mises en garde



En raison des lois, directives et régulations mises en place par le parlement Européen, plusieurs appareils (sans fils) peuvent être soumis a des limitations concernant leur usage dans certains membres de l'Union Européenne. Dans certains membres de l'Union Européenne l'usage de tels appareils peut être interdit. Contactez votre gouvernement (local) pour plus d'informations concernant ces limitations.

Suivez toujours les instructions du mode d'emploi, spécialement quand il concerne des produits qui doivent être assemblés.

Attention: Dans la plupart des cas ceci concerne des produits électriques. Une mauvaise ou incorrecte utilisation peut conduire à de(sévères) blessures!

La réparation du produit doit être effectuée par un agent qualifié de Eminent: La garantie prend fin dès le moment où les produits ont été réparés par le client et/ou mals utilisés. Pour de plus amples informations sur les conditions de garantie, merci de visiter notre site internet www.eminent-online.com/warranty.

Les manuels d'Eminent ont été écrits avec une grande attention. Néanmoins et à cause des améliorations technologiques, il peut arriver que les manuels ne contiennent pas les informations les plus récentes.

Si vous rencontrez la moindre difficulté avec le manuel imprimé ou si vous n'y trouvez pas de solutions à vos problèmes, nous vous invitons à visiter notre site Internet www.eminent-online.com pour consulter les dernières mises à jours relatives à nos manuels.

Aussi, vous trouverez dans notre rubrique FAQ les questions les plus fréquemment posées par nos clients. Nous vous recommandons vivement de consulter notre FAQ. Très souvent les réponses à vos questions s'y trouvent.

8.0 Conditions de garantie

La garantie d'Eminent de cinq ans s'applique à tous les produits d'Eminent, sauf mention contraire formulée avant ou au moment de l'achat. Après achat d'un produit Eminent de seconde main, la période restante de la garantie se calcule à partir de la date d'achat du produit par le propriétaire d'origine. La garantie Eminent s'applique à tous les produits et pièces Eminent connectés ou installés sur le produit concerné. Les adaptateurs d'alimentation secteur, les batteries, les antennes et tous les autres produits non intégrés directement au produit principal, ou non connectés directement au même produit, et/ou les produits associés qui sans aucun doute sont soumis à une usure différente, ne sont pas couverts par la garantie Eminent. Les produits ne sont pas couverts par la garantie Eminent lorsqu'ils ont été soumis à une mauvaise utilisation ou une utilisation inadéquate, lorsqu'ils ont été soumis à des influences extérieures ou lorsque des pièces ont été démontées par du personnel autre que celui agréé Eminent. Eminent peuvent utiliser des matériaux reconditionnés pour la réparation ou le remplacement du produit défectueux. Eminent ne sauraient être tenus responsables des changements de paramètres réseaux des fournisseurs d'accès à Internet. Nous ne pouvons garantir que les produits réseau Eminent continueront à fonctionner lorsque les paramètres sont modifiés par des fournisseurs d'accès à Internet. Eminent ne peut garantir le fonctionnement des services Web, applications et autres contenus tiers disponibles via les produits Eminent. Les produits Eminent avec disque dur interne ont une période de garantie limitée de deux ans sur le disque dur. Eminent ne sauraient être tenus responsables d'aucune perte de données. Veuillez-vous assurer que si le produit stocke des données sur un disque dur ou une autre source de mémoire, vous en ferez une copie avant d'envoyer votre produit pour réparation.

Lorsque mon produit est défectueux

Si vous rencontrez un produit rendu défectueux pour d'autres raisons que celles décrites ci-dessus : Veuillez contacter votre point d'achat pour la prise en charge de votre produit défectueux.



WWW.EMINENT-ONLINE.COM

Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.



Eminent is a member of the Intronics Group